



CR2 Out 1

CR2 Out 1

Code: M25641. (CONSULTAR DISPONIBILIDAD)

- > Convertisseur de résistance
- > Type Sortie: 1
- > 3
- > Sortie analogique: 0...20mA
- > Mesure: 1 ... 200 k Ω

La description

CR2 transducers, measure a circuit resistance. The analog output signal is directly proportional to the measurement resistance.

The input circuit is protected against 250V RMS accidental voltage.



CR2 Out 1

Resistance transducer

Code: M25641.

Spécifications

Alimentation en courant alternatif, isolement

Test d'impulsion (kV)	3 kV (1,2/50µs)
Tension d'essai (kV)	2 kV RMS 50 Hz 1min

Alimentation en courant alternatif

Consommation	2,5 VA
Fréquence	40...90 Hz
Tension nominale	24/115/230/400 Vca (-15...+20%)

Alimentation en courant continu, isolement

Test d'impulsion (kV)	3 kV (1,2/50µs)
Tension d'essai (kV)	2 kV RMS 50Hz 1 min

Alimentation en courant continu

Consommation	2,5 VA
Tension nominale	9-18 / 18-36 Vcc 36-72 / 90-140 Vcc

Caractéristiques mécaniques

Taille (mm) larg. x haut. x prof.	40 x 72 x 110 (mm)
Poids (kg)	0,21

Caractéristiques environnementales

Degré de protection	IP 20 (Terminals) IP 40 (case)
Température de stockage	-40...+70 °C
Température de travail	-10...+60 °C

Circuit de mesure de courant

Courant mesure de phase	20 ... 200 Ω / 2 ... 20 kΩ
-------------------------	----------------------------

Règlementation

Sécurité électrique, Altitude maximale (m)	2000
Règlementation	IEC 529, IEC 688, IEC 801, EN 50081-2, EN 50082-2, IEC 1010

Entrées analogiques

Impédance de charge en courant	< 500 Ω
Curly (valeur efficace, RMS)	< 0,5 %
Impédance de charge en tension	> 500 Ω
Temps de réponse	< 300 ms (0...99 % Vn)



CR2 Out 1

Resistance transducer

Code: M25641.

Sorties analogiques

Mode courant, plage nominale	0...10, 20 mAac
Sortie déplacée	0,2...2 V / 2...10 V / 4...20 mA
Mode tension: plage de sortie nominale	0...5, 10 Vca

Précision de mesure

Mesure de courant de phase	0,2 % FS
----------------------------	----------



CR2 Out 1

Resistance transducer

Code: M25641.

Dimensions

